



艾凯咨询
ICAN Consulting

面向行业的电信业务增值市场分析 及发展趋势研究报告—交通行 业

一、调研说明

《面向行业的电信业务增值市场分析及发展趋势研究报告—交通行业》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/43388.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.com

联系人：刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、摘要、目录、图表

Internet经过几十年的发展，尽管传输带宽日益增宽，用于存储内容信息的服务器性能和容量越来越高，但是访问速度依旧太慢。于是，要满足用户对丰富的网络内容的提取需求，要满足企业信息化、电子商务的发展建设以及视频点播、流媒体等热点应用，网络的基础体系的能力必须扩展。这就需要一个新的层次，将高速网络的性能和成熟的内容处理相结合，从而提供一个能支持高层内容和应用的系统平台。这个新的层次就是CDN。本报告全面分析了国内外CDN系统平台、运营、商业模式、业务前景等，为CDN服务商、系统设备和平台提供商、运营商、投资公司以及其他潜在进入者提供了份全面完整的分析报告。

第一章 电信增值业务分析

1.电信增值业务发展概述

1.1 全球电信增值业务发展概况

1.2 中国增值业务发展特点

2.电信增值业务市场规模及预测

2.1 电信业务总收入及增值业务收入规模及预测

2.2 移动增值业务市场规模及预测

第二章 国外交通行业电信增值业务应用状况

1. 美国

2. 新加坡

3. 韩国

第三章 交通行业电信增值业务需求分析

1.需求综述

1.1 内部办公方面

1.1.1发布信息需求

1.1.2内部通话需求

1.1.3长途电话需求

1.1.4互联网接入需求

1.1.5无线办公需求

1.2在对外服务方面

1.2.1提升企业形象类电信业务需求

1.2.2呼叫中心服务需求

1.2.3售票类服务需求

1.2.4移动电视服务需求

1.3在商业运营方面

1.3.1定位和调度的需求

1.3.2货运信息查询的需求

1.3.3 IC卡应用需求

2.细分行业电信增值业务应用需求

2.1 公路

2.2.1办公系统的需求

2.2.2 移动办公需求

2.2.3网络建设的需求

2.2.4数据传输和交换方面的需求

2.2.5 车辆管理方面的需求

2.2.6高速公里呼叫中心的建设方面的需求

3.铁路

3.1办公系统建设方面的需求

3.2铁路机务叫班系统建设方面的需求

3.3 铁路运输信息查询方面的需求

3.4铁路作业信息调度方面的需求

3.5铁路信息系统建设方面的需求

3.6 订票方面的需求

4.水运

4.1 水运办公系统建设方面需求

4.2 船舶导航和定位需求

4.3船舶监控调度系统建设需求

5. 航空

5.1 办公系统建设方面的需求

5.2机场车辆的管理方面的需求

5.3货物查询需求

5.4生产调度方面的需求

5.5 业务数据传输需求

6、城市交通

6.1 办公系统建设方面的需求

6.2 交通调度需求

6.3 车辆定位需求

6.4 IC卡刷卡系统方面的需求

6.5 公安交通应用方面的需求

第四章 交通行业应用电信增值业务介绍及行业解决方案

1. 通用行业应用电信增值业务

1.1 企业短信通

1.2无线上网

1.3 便携商务 (PocketVPN)

1.4无线DDN

1.5 VPMN

1.6电话会议

1.7 专线IP电话

1.8 互联网接入

1.9 呼叫中心接入

1.10 短号短信

1.11 集团通讯录

1.12 集团彩铃

1.13手机数据库查询

1.14 WAP业务

1.15 LBS业务

2. 公路行业特色解决方案

2.1.综合解决方案

2.1.1综合 VPMN 方案

2.1.2多样化的数据传输接入手段

2.1.3办公自动化

2.1.4车辆定位和调度系统

2.1.5 GPRS 无线电子路牌和电子警察的应用

2.1.6 梦网短信提供交通状况查询和动态提醒 2.1.7 小交换机直联 2.1.8 车载导航 2.1.9 高速公路语音定位救助系统 2.2 福建漳诏高速公路整体解决方案 2.2.1 整体方案 2.2.1.1 基础通讯解决方案 2.2.1.2 施救应急车定位和调度系统 2.2.1.3 移动办公助理 2.2.1.4 服务提升项目 2.2.1.5 宣传合作项目 2.2.2 重点业务介绍 2.2.2.1 GPRS 无线电子路牌和电子警察的应用 2.2.2.2 施救应急车卫星定位和调度系统 2.2.2.3 基础通讯解决方案 (IP 电话专线 VPMN 国际互联网专线) 3. 铁路行业特色解决方案 3.1 综合解决方案 3.1.1 VPMN 虚拟专用移动网 3.1.2 多样化的数据传输接入手段 3.1.3 铁路综合信息服务系统 3.1.4 信息调度系统 3.1.5 短信订票系统 3.1.6 货运信息查询 3.1.7 紧急事件语音呼叫系统 3.1.8 “集团呼”业务 3.2 中铁十四局电信增值应用解决方案 3.2.1 整体方案 3.2.2 重点业务介绍 4. 水运行业特色解决方案 4.1 综合解决方案 4.1.1 VPMN 虚拟网业务 4.1.2 全球通地址簿方案 4.1.3 船舶引航和定位系统 4.1.4 无线 DDN(SMS/GPRS 船舶监控调度) 4.1.5 海关短信服务系统 4.1.6 水情自动测报系统 4.1.7 海事监控救助系统 4.2 上海港引航管理站解决方案 5. 航空行业特色解决方案 5.1 综合解决方案 5.1.1 VPMN 虚拟网业务 5.1.2 集团短消息与会员服务系统 5.1.3 移动票务信息 5.1.4 移动办公、生产调度和客户服务系统 5.1.5 接送旅客车辆 GPS 定位系统 5.1.6 机场动态航班 (货运) 查询 5.2 深圳宝安国际机场解决方案 5.2.1 整体方案 5.2.2 示范性项目方案 6. 城市交通行业特色解决方案 6.1 综合解决方案 6.1.1 VPMN 虚拟网业务 6.1.2 专线接入及 GPRS 定位传输系统 6.1.3 车载移动 POS 6.1.4 车载 IC 卡系统 6.1.5 站牌实时报站 6.1.6 智能交通调度系统 6.1.7 GPS 定位系统 6.2 广州公交出租解决方案 第五章 交通行业电信增值业务产业链分析 1. 产业链描述 2. 电信运营商分析 2.1 总体介绍 3. 运营商分析 3.1 中国移动 3.2 中国联通 3. 交通行业用户分析 3.1 总体介绍 3.2 企业分析 3.2.1 自贡市公交集团 3.2.2 北京八达岭高速公路交管 4. 设备提供商分析 4.1 总体介绍 4.2 厂商分析 4.2.1 华为 4.2.2 中兴通信 5. 终端厂商分析 5.1 总体介绍 5.2 厂商分析 5.2.1 爱立信公司 5.2.2 摩托罗拉公司 6. 系统集成商分析 6.1 总体介绍 6.2 厂商分析 6.2.1 澳星天网 6.2.2 长城网络 7. 增值信息服务商 7.1 总体介绍 7.2 厂商分析 7.2.1 鸿联九五 7.2.2 创世互动 第六章 交通行业电信需求预测及策略分析 1. 交通行业电信增值业务需求预测 2. 交通行业电信增值业务发展策略 2.1 产品开发策略 2.2 市场开发策略 2.3 与其它厂商联合的策略 图表目录

图1.1 电信增值业务市场规模及预测

图1.2 移动电话规模及预测

图2.1 美国ITS的基本框架示意图 图4.1 无线上网业务示意图 图4.2 无线DDN网络结构图

图4.3 专线接入互联网网络示意图 图4.4 VPMN网示意图 图4.5 车辆定位和调度系统结构图

图4.6 电子站牌例图 图4.7 小交换机直联拓扑图 图4.8 四川高速公路语音位置服务系统组图

图4.10 VPMN虚拟专用移动网应用示意图 图4.11 铁路综合信息服务系统示意图 图4.12 铁路

信息调度系统方案拓扑结构图 图4.13 短信订票系统示意图 图4.14 玉林紧急事件呼叫系统拓扑结构图 图4.15 铁路系统“集团呼”业务示意图 图4.16 中铁十四局移动办公网络解决方案图 图4.17 VPMN通信网组图 图4.18 船舶引航和定位系统网络结构图 图4.19 海关短信服务系统结构图 图4.20 水情自动测报系统结构图 图4.21 海事监控救助系统整体方案图 图4.22 海事监控救助系统图 图4.23 上海港引航管理站网络结构 图4.24 上海港引航管理站系统界面图 图4.25 集团短消息与会员服务系统终端联接拓扑图 图4.26 集团短消息与会员服务系统组网结构图 图4.27 厦航移动票务系统示意图 图4.28 移动办公、生产调度和客户服务系统示意图 图4.29 接送旅客车辆GPS定位系统示意图 图4.30 机场动态航班（货运）查询系统结构图 图4.31 深圳机场动态航班（货运）查询系统结构图 图4.32 GPRS定位传输系统系统结构图 图4.33 车载移动POS业务流程图 图4.34 智能交通调度系统应用示意图 图4.35 智能交通调度系统互联网查询公交信息示意图 图4.36 智能化公交调度系统HSAPTS网络结构图 图4.37 GPS定位系统网络拓扑图 图4.38 公交车自动监控及通信调度系统整体方案图 图5.1 交通行业增值业务方案提供商关系图 图6.1 交通行业企业规模及预测 图6.2 交通行业信息化规模及预测 图6.3 交通行业电信增值业务规模及预测

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/43388.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。